

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Persentase Tingkat kepatuhan terhadap Upaya pengendalian JSA memiliki rata-rata 80,26%
2. Persentase Tingkat kepatuhan terhadap IKA memiliki rata-rata 82,39%
3. Persentase Tingkat kepatuhan terhadap SOP memiliki rata-rata 77,76%
4. Penerapan metode *Job Safety Analysis* belum bisa mencapai zero accident dikarenakan Tingkat ketidakpatuhan terhadap SOP memiliki nilai tertinggi yaitu 22,24%
5. Berdasarkan distribusi frekuensi jenis kelamin, kelompok Perempuan memiliki Tingkat kepatuhan lebih tinggi dibandingkan laki-laki
6. Berdasarkan distribusi frekuensi umur, kelompok umur 26-35 tahun memiliki Tingkat kepatuhan lebih rendah dibandingkan kelompok umur 36-45 tahun.
7. Berdasarkan distribusi frekuensi lama bekerja, kelompok dengan lama kerja lebih dari 10 tahun memiliki Tingkat kepatuhan lebih rendah dibandingkan kelompok dengan lama bekerja 5-9 tahun.
8. Berdasarkan distribusi frekuensi Tingkat Pendidikan, kelompok Pendidikan SMP lebih memiliki Tingkat kepatuhan lebih tinggi dibandingkan dengan kelompok Pendidikan SMA/SMK.

B. Saran

1. Bagi Industri

- a. Hasil persentase Tingkat kepatuhan yang telah diketahui dapat menjadi bahan pertimbangan dan evaluasi bagi industri untuk melakukan pengawasan serta pemeriksaan terhadap kondisi lingkungan begitu juga pekerja yang berada di lingkungan kerja tersebut.
- b. Upaya pengendalian yang sudah tersusun dalam dokumen JSA dapat diterapkan dengan baik agar dapat mencapai *zero accident*.
- c. Peningkatan kegiatan pelatihan K3 bagi pekerja serta meningkatkan pengawasan terkait penggunaan APD di lingkungan kerja.

2. Bagi peneliti lain

- a. Menambah jumlah bagian produksi yang dilakukan evaluasi penerapan metode JSA pada industri.
- b. Menerapkan metode K3 lainnya untuk mewujudkan *zero accident*.